

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



اوراق عمل

التفكير الناقد

Critical Thinking

الصف الثالث المتوسط

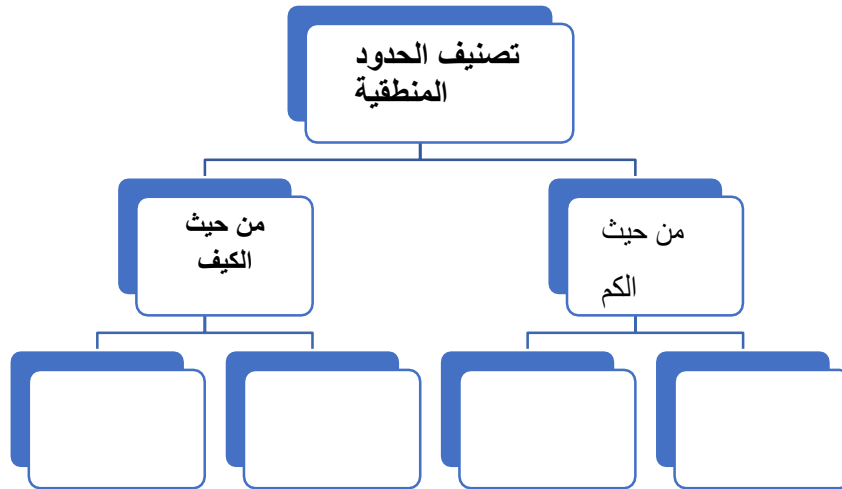
الفصل الدراسي الثالث

الدرس (١)	الوحدة
القضايا المنطقية وانواعها	الثالثة

س ١ : ضعي كلمة صح امام العبارات الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارات الخاطئة فيما يلي:-

- ١- تنقسم القضايا المنطقية الى قضايا حملية وقضايا شرطية ()
- ٢- التقابل بالتداخل لا يكذبان معا وقد يصدقان معا لوجود وسط ()
- ٣- التقابل بالتضاد إذا صدقت واحدة كذبت الأخرى ()
- ٤- إذا صدقت الكلية صدقت الجزئية المتداخلة معها وليس العكس هو التقابل بالتداخل ()
- ٥- حد الموضوع هو في السياق النحوي المبتدأ في الجملة الأسمية أو الفاعل أو نائبه ()
- ٦- القضية هي وحدة التفكير أو هي الحد الأدنى من الكلام الذي يفهم فيه معنى ما ()
- ٧- القضية الحملية تتكون من موضوع ومحمول ورابطة ويكون مناط الحمل ربط الموضوع بمحمولة ()
- ٨- القضية الشرطية تتكون من قضيتين حمليتين تربطهما أداة شرط ولذلك اعتبرت قضية مركبة ()
- ٩- الحجة المنطقية هي مجموعة من القضايا واحدة منها نتيجة والباقي مقدمات تدعم النتيجة ()

س ٢ : اكملی خريطة المفاهيم التالية :



الوحدة	الدرس (٢)
الثالثة	الاستدلال الاستنباطي

س ١ : ضع كلمة صح امام العبارات الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارات الخاطئة فيما يلي :-

- ١- يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشرا عندما يتكون من مقدمتين ()
- ٢- يكون الاستدلال الاستنباطي غير مباشر عندما يتكون من مقدمتين واكثر ونتيجة ()
- ٣- يطلق على بعض أنواع الاستدلال "الاستدلال الشرطي" عندما يتكون من مقدمة كبرى ومقدمة صغرى ()
- ٤- المقدمة الكبرى عبارة عن قضية شرطية تتكون من شرطين يرتبطان بصيغة شرطية يسمى الأول (المقدم) ويسمى الثاني (التالي) ()
- ٥- قد يكون الاستدلال صحيحا وقد تكون قضاياه كاذبة وقد يكون الاستدلال صحيحا وقضاياه صادقة ()
- ٦- صحة الاستدلال من الناحية المنطقية غير مرتبطة بالكل الذي نظمت على أساسه المقدمات والنتيجة ()
- ٧- الاستدلال الاستنباطي هو الاستدلال من العام الى الخاص وهو الذي يؤدي الى استنتاج القاعدة أو التصور بناء على المعلومات أو الحقائق المعطاة معتمدا على مقدمات عامة موضوعة ومعلومة ()
- ٨- الاستدلال الاستقرائي يسير فيه التفكير من الخاص الى العام ومن الجزئي الى الكلي ويستخدم للتحقق من صدق المعرفة الجزئية من خلال الملاحظة والتجربة ()
- ٩- الاستدلال هو عملية منطقية تنتقل فيها مقدمات معينة الى نتيجة تترتب على تلك المقدمات ()
- ١٠- القضايا المتقابلة هي القضايا التي تتفق في الموضوع المحمول وتختلف في الكم أو الكيف أو في الكم والكيف معا ()
- ١١- الاستدلال المباشر نوع من الاستدلال تنتقل فيه من قضية الى قضية أخرى ومن أهم أنواعه : الاستدلال عن طريق التقابل ببيان القضايا ()

س ٢ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

- ١- اذا كانت الزاوية "أ" تساوي الزاوية "ب"، وكانت زاوية "ب" تساوي زاوية "ج"، فان زاوية "أ" تساوي زاوية "ج".
تتكون العبارة من
أ - مقدمة ونتيجة ب - مقدمة ونتيجتين ج - مقدمتين ونتيجة د - ثلاث مقدمات ونتيجة
- ٢- الحديد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - إذن المعدن يتمدد بالحرارة .
أ - استدلال استنباطي ب - استدلال استقرائي ج - استدلال شرطي د - استدلال

س ٣ املأ الفراغات باختيار كلمة من الكلمات التالية للتعرف على أهم خصائص الاستدلال

الاستنباطي؟

- (صادقة _ بالصدق _ او الكذب _ قضايا _ مقدمة _ مقدمات _ استدلال _ نتائج _ الاستدلال _ عدة مقدمات _ الاستدلال _ الصوري _ الاستقراء)
- الاستنباط هو او هو استخراج فكرة معينة من فكرة أخرى او معينة من
 وهذا يعني ان الاستنباط لان هو انتقال التفكير من مقدمة او مقدمات الى تلزم عنها . ويمكن القوم بأن الاستنباط نوع من يتعلق بالجانب من التفكير ، وذلك في مقابل الجانب المادي الذي نسمي عملية انتقال التفكير فيه من المقدمات الى النتائج باسم نهتم في الاستدلال المنطقي بالجمل الخبرية التي يصح وصفها او والتي يطلقون عليها نسطح
- ومن المهم ان نلاحظ ان الاستدلال الاستنباطي قد يكون صحيحا على رغم كذب او اكثر من بل انها قد تكون صحيحة رغم كذب كل قضاياها.

الوحدة	الدرس (٣)
الثالثة	الاستدلال الاستقرائي

س ١ : ضعى كلمة صح امام العبارات الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارات الخاطئة فيما يلى:-

- ١- الاستدلال الاستقرائي عملية استدلال عقلي تنطلق من مقولة أو ملاحظة ، وتتضمن إما القيام بإجراءات مناسبة لفحص الفرضية أو اثباتها ()
- ٢- الاستدلال الناقص يتم فيه التوصل الى النتيجة بعد دراسة عينة من الحالات او المفردات المتعلقة بموضوع او ظاهرة ما . وهذه النتيجة تظل احتمالية ()
- ٣- الاستدلال التام وفيه يتم التوصل الى النتيجة بعد دراسة جميع حالات او مفردات الموضوع او الظاهرة المعينة ()
- ٤- الاستدلالات الصحيحة استنباطيا تمكنا بان نكون متاكدين من صدق نتيجتها ، لو اننا متأكدون من صدق المقدمات ()
- ٥- يمكن إثبات صدق النتيجة باستخدام قواعد محددة للمنطق الاستنباطي ()
- ٦- تقوم منهجية الاستقراء على تجاوز المعلومات المتوافرة ، وتعميم حكم الخاص على الكل ()
- ٧- تنحصر أنواع الاستدلال في اثنين هما : الاستنباط ، والاستقراء ، يستخدم أولهما في الرياضيات والثاني في مختلف العلوم الطبيعية ولا يمكن الجمع بينهما ()
- ٨- يقصد بالاستدلال الاستقرائي انه كل استدلال تجئ النتيجة فيه متجاوزة المقدمات التي تسبقها ()

س ٢ حددي نوع الاستدلال امام الأمثلة التالية :-

- ١- جميع السيارات تتوقف عندما ينقذ وقودها:
سيارتي توقفت
نوعه :
- ٢- السعوديون كرماء ، والبحرينيون كرماء ، والمصريون كرماء
والاماراتيون كرماء
نوعه :
إن كل العرب كرماء
- ٣- إذا ارتفعت أسعار الأسهم سوف أصبح غنيا
أسعار الأسهم لن ترتفع
نوعه :
إن لن أصبح غنيا
- ٤- أحمد لا يخاف الموت ، لأنه مؤمن والمؤمن لا يخاف الموت
نوعه :

الوحدة	الدرس (٤)
الثالثة	القياس شروطه وأشكاله

س ١ : ضعي كلمة صح امام العبارات الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارات الخاطئة فيما يلي:-

- ١- القياس أو الاستدلال غير المباشر يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمه عن هاتين القضيتين ()
- ٢- يعد القياس اهم نوع من أنواع الاستدلال الاستنباطي بل يعد الركن الرئيس للتفكير المنطقي قديما ()
- ٣- يتكون القياس من قضايا بها مقدمة كبرى ومقدمة صغرى فقط ()
- ٤- النتيجة تتولد بعد ان نحذف الحد الأوسط من المقدمة الكبرى والمقدمة الصغرى ()
- ٥- قواعد التركيب تتكون من حدين ()
- ٦- قواعد الاستغراق يجب ان يكون الحد الأوسط مستغرقا في المقدمة فقط ()
- ٧- لا نستطيع ان نصل الى مقدمتين سالبيتين الى نتيجة محددة ()
- ٨- هدف القياس هو التوصل الى نتيجة مجهولة بالاعتماد على مقدمات معلومة ()
- ٩- القياس يعيننا على تفتيب الأفكار وتنظيمها ويساعدنا على وضع أفكارنا في صورة أشكال منضبطة تنتج نتائج منطقية ()
- ١٠- القياس هو شكل من اشكال البرهنة العقلية وهو احد أساليب الاستدلال غير المباشر ()
- ١١- الاستغراق هو أن يشمل الحكم جميع افراد المحمول او الموضوع في المقدمة الكبرى او الصغرى او كليهما ()
- ١٢- الكيف هو الحكم المتعلق بالقضية من ناحية السلب او الايجاب (سالية أو موجبه) ()

س ٢ : تنقسم قواعد القياس الى ثلاث مجموعات وذلك بحسب نوع الشرط المطلوب توافره في القياس . عددها؟

- ١
- ٢
- ٣

س ٣ : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

- ١- ضرورة أن يتألف القياس من ثلاث قضايا :
 - أ- قواعد التركيب
 - ب- قواعد الكيف
 - ج- قواعد الاستغراق
- ٢- ضرورة أن تكون إحدى المقدمتين على الأقل موجبة:
 - أ- قواعد التركيب
 - ب- قواعد الكيف
 - ج- قواعد الاستغراق
- ٣- ضرورة أن يكون الحد الأوسط مستغرقا في إحدى المقدمتين على الأقل :
 - أ- قواعد التركيب
 - ب- قواعد الكيف
 - ج- قواعد الاستغراق

الوحدة	الدرس (٥)
الثالثة	اختبار صدق القضايا

س ١ : ضعي كلمة صح امام العبارات الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارات الخاطئة فيما يلي :-

- ١- الجملة تكون دائمة جملة في لغة بعينها اما القضية لا تنتمي الى أي لغة ()
- ٢- الاستدلال المنطقي يعني بجميع أنواع الجمل ()
- ٣- لا يهتم الاستدلال المنطقي بالجمل الانشائية التي تأمر وتنهى وتدعو وتتعجب وتتساءل وتتمنى ()
- ٤- نطلق في مجال الاستدلال المنطقي مصطلح قضية على الجملة الخبرية ()
- ٥- الحدود التي هي عناصر القضية ذات معنى تكون محل حكم بالصدق والكذب ()
- ٦- كل الجمل الانشائية تصلح ان تكون قضايا ()
- ٧- (على طبيب ونورة مهندسة) قضية بسيطة ()
- ٨- الجملة هي القول المفيد الذي يحسن السكوت عنده ()
- ٩- القضية هي أصغر وحدة منطقية ذات معنى قابل لأن يحكم عليه بالتصديق والتكذيب ()
- ١٠ الروابط القضوية هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة فتحولها الى قضايا مركبة ()

س ٢ : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

- ١- تخص هذه الأداة القضايا البسيطة والمركبة وتفيد معنى تحويل الموجب الى سالب والسالب الى موجب (نفي النفي) رابط .
 - أ- التشارط
 - ب- الوصل
 - ج- النفي والسلب
- ٢- تخص هذه الأداة القضايا المركبة فقط وتعني اعتبار قضية بسيطة شرطاً لتحقيق قضية بسيطة أخرى ضمن قضية مركبة رابط
 - أ- التشارط
 - ب- الوصل
 - ج- النفي والسلب
- ٣- تعني فصل قضية بسيطة أخرى ضمن قضية مركبة رابط
 - أ- التشارط
 - ب- الوصل
 - ج- النفي والسلب

س ٣ : عددي اقسام القضايا من حيث التركيب؟

-١

-٢

س ٤ : عددي أنواع الروابط القضوية؟

-١

-٢

الوحدة	الدرس (٦)
الثالثة	تطبيقات التفكير المنطقي في حياة الانسان

س ١ : ضعي كلمة صح امام العبارات الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارات الخاطئة فيما يلي:-

- ١- ليس هناك علاقة دقيقة بين التفكير المنطقي والقانون ()
- ٢- التفكير المنطقي والاستدلالات المنطقية هي شريان الحياة للقانون ()
- ٣- التفكير المنطقي يساعدنا على النظر بعمق وحكمة للمشاكل وبدائل الحل الممكنة لها مع تحييد الجوانب العاطفية ()
- ٤- بناء الحجج والاستدلالات المنطقية بطريقة منظمة وصحيحة له دور كبير في إقناع الآخرين منطقياً ()
- ٥- التفكير المنطقي لا ينعكس على سلوك الانسان واخلاقه ()
- ٦- تقييم الحجج يتم وفق للمجال المتعلق بالحجة ()
- ٧- المتخصص في مجال هو الاقدر على تقييم الحجة ()
- ٨- تمثيل الحجج المنطقية الأسس التي يعتمد عليها العلماء عند صياغة فرضيات البحث العلمي ()

س ٢ : قارن بين الحجة في المجال العلمي والاجتماعي ؟

الحجة في المجال الاجتماعي	الحجة في المجال العلمي

س ٣ : بين مجال القضايا التالية وضع لكل منها حجة تؤيدها او ترفضها ؟

القضية	مجال القضية	الحجة المؤيدة	الحجة الراضة
كل ما هو متوارث من الأفكار والعادات قابل للمناقشة			
العمل الحر افضل من الوظيفية			
المعرفة والقوة البشرية مترادفتان			

س ٤ : أكملي خريطة المفاهيم التالية:-

